

SL-H – Smart Light-HUB

Résumé

Le Smart Light Hub vise à faciliter l'émergence de réponses collectives à des besoins non satisfaits en matière d'éclairage artificiel. Nous souhaitons renforcer la coopération transfrontalière en GR en induisant des synergies entre opérateurs afin de définir une vision novatrice, respectueuse des écosystèmes, économiquement rentable et créative de l'éclairage dans les espaces publics et privés. La R&D aboutira sur des solutions concrètes et ciblera particulièrement les résultats qui permettront de lutter contre la pollution lumineuse et les pertes d'énergie. L'originalité de l'initiative réside dans son approche intégrée de l'éclairage artificiel qui prend en compte à la fois les critères énergétiques et ceux liés à la préservation de la biodiversité.

Partenariat du projet

Bénéficiaire chef de file : Université de Liège

Opérateurs partenaires :

- Universität Trier
- Natagora asbl (Liège et Amblève)
- Territoire Naturel Transfrontalier de la Chiers et de l'Alzette

Opérateurs méthodologiques :

- Agence Luxembourgeoise d'Action Culturelle asbl
- Association TCRM Blida
- Innovations- und Grunderzentrum IGZ Region Trier GmbH
- Syndicat pour l'Aménagement et la Gestion du Parc Naturel de l'Our

Objectif spécifique 8 : Renforcer les coopérations transfrontalières dans le domaine de la R&D en vue de faire de la Grande Région un territoire d'excellence

Axe prioritaire 4 : Renforcer la compétitivité et l'attractivité de la Grande Région

Coût et durée du projet

Coût du projet :

Coût total : 1 777 651,70 EUR

Montant FEDER : 949 007,77 EUR

Taux FEDER : 53,39 %

Durée du projet : 01/01/2019 – 31/12/2021

Informations complémentaires

Autres projets approuvés du même objectif spécifique :

- UniGR-Center for Border Studies – Centre européen de compétences et de ressources en études sur les frontières
- FAFil – Fabrication Additive par Dépôt de Fil
- IMPROVE-STEM – Interreg project developing new bioMaterials for PROliferation and in Vitro Expansion of STEM cells ([site internet](#))
- PowderReg – Transport, stockage et mise en forme de poudres d'intérêt industriel ([site internet](#))
- PULSATEC - Applications des technologies de traitement de surface par plasma pulsé sur des surfaces/formes 3D complexes
- RCC/KN – Réseau de Chambres Climatiques ([site internet](#))
- SDTGR / REKGR – Schéma de développement territorial de la Grande Région ([site internet](#))

Objectif spécifique 8 : Renforcer les coopérations transfrontalières dans le domaine de la R&D en vue de faire de la Grande Région un territoire d'excellence

Axe prioritaire 4 : Renforcer la compétitivité et l'attractivité de la Grande Région